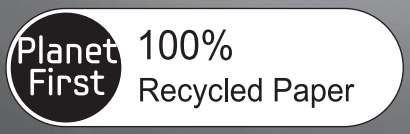
Serie DV9
Serie DV8
Serie DV7

Secadora con bomba de calor

manual del usuario



Este manual está impreso en papel 100 % reciclado.

imagine las posibilidades

Gracias por adquirir este producto Samsung.

CE

SAMSUNG

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd 1 2015-07-06 1:08:23

índice

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD 3

3 Qué debe saber sobre las instrucciones de seguridad
3 Símbolos y precauciones de seguridad importantes
8 Instrucciones acerca de la marca WEEE

INSTALACIÓN DE LA SECADORA 9

9 Desembalaje de la secadora y Guía de instalación
9 Exterior de la secadora
10 Comprobación previa a la instalación
10 Antes de usar el aparato
10 Importante para el instalador
10 Consideraciones acerca de la ubicación
11 Instalación en compartimento o armario
11 Requisitos eléctricos
11 Conexión a tierra
12 Instalación al lado de la lavadora
12 Lista de verificación final de la instalación
13 Vaciado del agua sin utilizar el depósito
13 Conexión de la manguera de desagüe
15 Instalación en columna
16 Inversión de la puerta

INSTRUCCIONES DE USO, CONSEJOS 18

18 Vista general del panel de control
21 Seguridad para niños
21 Final Diferido
22 Smart Check
23 Secado con cesta (solo serie DV9)
24 Cómo se debe cargar la secadora
24 Cómo comenzar

CUIDADO Y LIMPIEZA 25

25 Limpie el intercambiador de calor.
25 Panel de control
25 Tambor de acero inoxidable
25 Exterior de la secadora
26 Vaciado del agua condensada
26 Limpieza de la caja del filtro
27 Limpieza del filtro del intercambiador de calor

RECOMENDACIONES ESPECIALES PARA EL SECADO 28

28 Recomendaciones especiales para el secado

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS 29

29 Compruebe estos puntos si su secadora...
31 Códigos de información

APÉNDICE 32

32 Tabla de indicaciones del tejido
33 Protección del medio ambiente
33 Especificaciones
34 Tabla de ciclos
34 Datos de consumo
35 Ficha de las secadoras domésticas

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec9:2 2015-07-06 1:08:26

información de seguridad

Enhorabuena por su nueva secadora Samsung. Este manual contiene información importante para la instalación, el uso y el mantenimiento del electrodoméstico. Le aconsejamos que lea este manual si quiere aprovechar todas las ventajas y funciones de la secadora.

⚠ ADVERTENCIA - Riesgo de incendio

- La instalación de la secadora de ropa debe efectuarla un técnico acreditado.
- Instale la secadora siguiendo las instrucciones del fabricante y las normativas locales.
- Para reducir el riesgo de lesiones graves o muerte, siga todas las instrucciones de instalación.

QUÉ DEBE SABER SOBRE LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no cubren todas las posibles situaciones que puedan surgir. Es su responsabilidad usar el sentido común y tener precaución y cuidado durante la instalación, el mantenimiento y el uso de la secadora.

Póngase siempre en contacto con el fabricante si surgen problemas o situaciones que no comprende.

SÍMBOLOS Y PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

⚠ **ADVERTENCIA**	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar **lesiones físicas graves o la muerte**.
⚠ **PRECAUCIÓN**	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar **lesiones físicas leves o daños a la propiedad**.
PRECAUCIÓN	Para reducir el riesgo de incendios, explosiones, descargas eléctricas y lesiones físicas cuando utilice la secadora, siga estas precauciones de seguridad básicas:

	NO intentarlo.
	NO desmontar.
	NO tocar.
	Seguir las instrucciones explícitamente.
	Desenchufar el cable de alimentación de la toma de corriente de la pared.
	Asegurarse de que la máquina está conectada a tierra para prevenir una descarga eléctrica.
	Llamar al centro de servicio técnico para obtener ayuda.
	Nota
	Lea el manual de instrucciones

Estos iconos de advertencia tienen la función de prevenir lesiones personales a usted y a otras personas.
Sígalos estrictamente.
Después de leer esta sección debe guardarla para consultas futuras.
Lea todas las instrucciones antes de utilizar este electrodoméstico.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec1:3 2015-07-06 1:08:26

información de seguridad

ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones personales cuando utilice el aparato, siga las precauciones de seguridad básicas como las que figuran a continuación:

No deje que los niños (o los animales domésticos) jueguen encima ni en el interior del producto. La puerta del producto no se abre fácilmente desde dentro y un niño podría lesionarse seriamente si quedase atrapado.

Este electrodoméstico no deben utilizarlo personas (incluidos los niños) con las capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o faltas de conocimiento y experiencia, sin la supervisión o las indicaciones de una persona responsable que garantice un uso seguro del aparato.

No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico.

Para utilizar en Europa: Este aparato lo pueden utilizar niños mayores de 8 años y personas con las capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o faltas de experiencia y conocimiento, siempre que estén supervisados o hayan recibido instrucciones sobre el uso seguro del aparato y comprendan los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben hacer tareas de limpieza y mantenimiento sin vigilancia.

Si se daña el cable de alimentación eléctrica, para evitar accidentes deberá sustituirlo el fabricante, el técnico de reparaciones de este o una persona igualmente cualificada.

Este aparato debe instalarse de manera que la toma de corriente, los grifos de suministro de agua y las tuberías de desagüe sean accesibles.

En el caso de aparatos con aberturas de ventilación en la base, asegúrese de que estas no queden obstruidas por una alfombra.

Deben utilizarse los nuevos juegos de mangueras suministrados con el aparato y las mangueras viejas nunca deben reutilizarse.

PRECAUCIÓN: Para evitar riesgos derivados de la reinicialización inadvertida del interruptor térmico, este aparato no se debe conectar a la alimentación con un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, ni tampoco a un circuito que un servicio conecte o desconecte con regularidad.

La secadora no se debe usar si se han empleado productos químicos para la limpieza.

El colector de pelusas debe limpiarse con frecuencia, si es aplicable.

No deje que se acumule pelusa alrededor de la secadora (no aplicable a aparatos con salida de aire al exterior del edificio).

Debe proporcionarse la ventilación adecuada para evitar la reentrada de gases en la habitación procedentes de electrodomésticos que consuman otros combustibles, incluidas llamas a la vista.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec1:4 2015-07-06 1:08:26

No seque en la secadora ninguna prenda sin lavar.

Los artículos con manchas de sustancias como aceite de cocinar, acetona, alcohol, petróleo, queroseno, quitamanchas, aguarrás, ceras y quitaceras se deben lavar en agua caliente con mayor cantidad de detergente antes de secarlos en la secadora.

Artículos de goma espuma (látex), gorros de ducha, tejidos impermeables, prendas acolchadas o almohadas de goma espuma no se deben secar en la secadora.

Los suavizantes de ropa o similares se deben utilizar siguiendo las especificaciones del producto.

La etapa final del ciclo de secado se realiza sin calor (ciclo de enfriamiento) para que la ropa permanezca a un temperatura que no represente ningún riesgo.

Saque todos los objetos, como mecheros y cerillas, de los bolsillos.

ADVERTENCIA: No detenga la secadora antes de finalizar el ciclo de secado a menos que todas las prendas se saquen rápidamente y se aireen para que se disipe el calor.

El aire de escape no se debe descargar en un conducto que se utilice para evacuar los gases de quemadores de gas u otros combustibles.

Este aparato no se debe instalar detrás una puerta que se pueda bloquear, deslizante o con bisagras en el lado opuesto al de la secadora de tal manera que la puerta de la secadora no se pueda abrir completamente.

Para utilizar en Europa: Los niños de menos de 3 años deben mantenerse alejados a menos que estén vigilados constantemente.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

La instalación de este electrodoméstico debe efectuarla un técnico o una empresa de servicios acreditados.

- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.

Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente de pared de 220~240 V CA/50 Hz o superior y utilice esta toma solo para este aparato. También es importante que no utilice un cable alargador.

- Compartir la toma de pared con otros aparatos mediante una regleta o un cable alargador puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Asegúrese de que el voltaje, le frecuencia y la corriente sean las mismas que las especificadas para el producto. De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio. Enchufe firmemente el cable de alimentación en la toma de corriente.

Elimine regularmente cualquier sustancia extraña como polvo o agua de los terminales y los puntos de contacto del enchufe de alimentación con un paño seco.

- Desenchufe el cable de alimentación y límpielo con un paño seco.
- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Mantenga los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños ya que pueden resultar peligrosos para ellos.

- Si un niño mete la cabeza en una bolsa, se podría asfixiar.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec1:5 2015-07-06 1:08:26

El aparato debe estar conectado a tierra.
No realice la conexión a tierra sobre una tubería de gas, una tubería de agua de plástico o una línea telefónica.

- Se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o problemas con el producto.
- No enchufe el cable de alimentación en una toma de pared que no tenga una conexión a tierra adecuada y asegúrese de que cumpla las normas locales y nacionales.

No instale ni deje el producto expuesto a la intemperie.

No utilice un enchufe ni un cable de alimentación dañados, ni una toma de pared aflojada.

- Se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Si se daña el enchufe (cable de alimentación eléctrica), para evitar accidentes deberá sustituirlo el fabricante, su técnico de reparaciones o un técnico igualmente acreditado.

Este aparato debe colocarse de manera que se pueda acceder fácilmente al enchufe después de la instalación.

No tire del cable de alimentación ni lo doble excesivamente.
No enrolle ni ate el cable de alimentación.
No cuelgue el cable de alimentación de un gancho metálico, no coloque objetos pesados sobre el cable, no haga pasar este entre objetos ni por detrás del aparato.

- Se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

No tire del cable de alimentación para desenchufarlo.

- Para desenchufar el cable sujételo por el enchufe.
- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

El aparato debe estar correctamente conectado a tierra. No enchufe el cable de alimentación en una toma que no tenga una conexión a tierra adecuada y asegúrese de que cumpla las normas locales y nacionales. Consulte las instrucciones de instalación para conectar a tierra este aparato.

Instale este electrodoméstico sobre una superficie sólida y nivelada.

- De lo contrario se pueden producir vibraciones y ruidos anormales o problemas con el producto.

No instale el electrodoméstico en un salón de belleza, ya que los productos de los vaporizadores pueden degradar las propiedades hidrófilas del intercambiador de calor al formarse condensación en la superficie exterior del aparato durante la operación de enfriamiento.

ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA EL USO

No deje que los niños y los animales domésticos se suban encima del aparato o se introduzcan en él. Cuando deseche este aparato, desmonte el cierre de la puerta (palanca).

- Podría caerse un niño y lesionarse.
- Si un niño se quedase encerrado dentro del aparato, se podría asfixiar.

No intente acceder al interior del aparato si el tambor está girando.

No se siente encima del aparato ni se apoye contra la puerta.

- Se podría volcar y causar lesiones.

Solo debe secar las prendas si estas se han centrifugado en una lavadora adecuada.

No seque en la secadora ninguna prenda sin lavar.

No beba el agua condensada.

No detenga la secadora antes de finalizar el ciclo de secado a menos que todas las prendas se saquen rápidamente y se aireen para que se disipe el calor.

No seque prendas manchadas de materiales inflamables como gasolina, queroseno, benceno, disolventes, alcohol, etc.

- Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio o una explosión.

No deje que los animales domésticos jueguen con la secadora ni muerdan ninguna parte de esta.

- Se puede producir una descarga eléctrica o lesiones personales.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec1:6 2015-07-06 1:08:26

Antes de deshacerse del producto, desmonte la puerta y el cable de alimentación.
- De no hacerlo se podría dañar el cable de alimentación o producir lesiones.

No toque el cable de alimentación con las manos húmedas.
- Se puede provocar una descarga eléctrica.

Si se produce una fuga de gas (ciudad, propano o LP), no toque el aparato ni el cable de alimentación y ventile inmediatamente.
- No utilice el ventilador.
- Una chispa puede causar una explosión o un incendio.

No repare, sustituya ni intente realizar el mantenimiento de ninguna pieza del aparato a menos que así se recomiende específicamente en las instrucciones de reparación por el usuario. Deberá contar, además, con los conocimientos necesarios para efectuar el mantenimiento del aparato.

No intente reparar, desmontar ni modificar el aparato usted mismo.
- No utilice otro tipo de fusible (cobre, cable de acero, etc.) que no sea el estándar.
- Cuando sea necesario reparar o volver a montar el aparato póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.
- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.

El producto que ha adquirido está diseñado únicamente para uso doméstico.

La utilización con fines comerciales se considerará uso inadecuado del producto. En este caso, el producto no estará cubierto por la garantía estándar que ofrece Samsung y no se podrá atribuir a Samsung responsabilidad alguna por los daños o anomalías resultantes de dicho uso inadecuado.

Si el producto genera ruidos extraños, olor a quemado o humo, desenchúfelo inmediatamente y llame al centro de servicio técnico.
- De lo contrario, puede producirse una descarga eléctrica o un incendio.

PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA EL USO

No se apoye sobre el aparato ni deposite objetos (como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.) encima de este.
- Se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.

No toque la puerta de vidrio ni el interior del tambor durante ni inmediatamente después de la operación de secado, ya que está muy caliente.
- Se podría quemar.

No pulse los botones con objetos puntiagudos como alfileres, cuchillos, uñas, etc.
- Se puede producir una descarga eléctrica o lesiones personales.

No seque pendas que contengan goma espuma (látex) o materiales de goma semejantes.
- Si la espuma de goma se calienta, puede causar un incendio.

No seque prendas manchadas de aceite vegetal o aceite para cocinar ya que una gran parte de este aceite no se elimina durante el proceso de lavado. Asimismo, utilice el ciclo de enfriamiento para que las prendas no se calienten.
- El calor por oxidación del aceite podría originar un incendio.

Compruebe que no haya nada en los bolsillos de las prendas que va a secar.
- Los objetos duros o afilados, como monedas, clips, clavos, tornillos o piedras, pueden causar daños considerables en el aparato.

No seque prendas con grandes hebillas, botones y otros objetos metálicos duros (cremalleras, corchetes o cubrebotones).
Si es necesario, utilice una bolsa de malla para las prendas pequeñas y ligeras como cinturones de tela, cintas de delantal y sujetadores con aro que puedan soltarse o romperse durante el ciclo.

Se recomienda no utilizar toallitas de secado para reducir la electricidad estática, ya que pueden estropear la colada y causar daños al aparato.
- Podrían dañar la ropa.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec1:7 2015-07-06 1:08:26

No utilice la secadora cerca de polvos peligrosos, como polvo de carbón, harina de trigo, etc.
- Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio o una explosión.

No deje materiales inflamables cerca del producto.
- Se podrían formar gases tóxicos en el producto o causar daños a las piezas, una descarga eléctrica, un incendio o una explosión.
- El aparato no debe instalarse detrás de puertas que se puedan bloquear, etc.

No toque la parte posterior del aparato durante ni inmediatamente después de la operación de secado.
- El aparato está caliente y puede causar quemaduras.

Contiene gases fluorados de efecto invernadero cubiertos por el Protocolo de Kyoto.

Sistema cerrado herméticamente.

No libere gases a la atmósfera.

Refrigerante (tipo): R-134a (GWP = 1430)

Refrigerante (carga): 0,4 kg, 572 kgCO_2e

ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES DURANTE LA LIMPIEZA

No rocíe agua directamente dentro del aparato para limpiarlo.
No utilice benceno, disolventes ni alcohol para limpiar el aparato.
- Se puede producir decoloración, deformación, daños, una descarga eléctrica o un incendio.

Antes de limpiar o efectuar tareas de mantenimiento, desenchufe el aparato.
- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Limpie la caja del filtro antes y después de usar la secadora.

Solicite a un técnico de servicio autorizado que limpie regularmente el interior del producto

Limpie el intercambiador de calor con un cepillo suave o la aspiradora una vez al mes. No toque el intercambiador de calor con la mano. Podría lesionarse.

El interior de la secadora debe limpiarlo periódicamente un técnico de mantenimiento acreditado.

INSTRUCCIONES ACERCA DE LA MARCA WEEE

Eliminación correcta de este producto (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec1:8 2015-07-06 1:08:26

instalación de la secadora

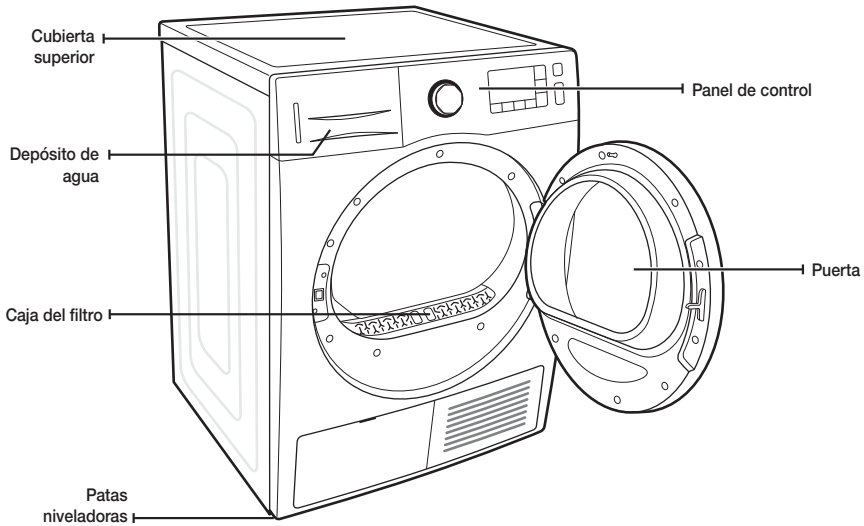
DESEMBALAJE DE LA SECADORA Y GUÍA DE INSTALACIÓN

Acuda a un profesional para instalar adecuadamente la secadora. Si se solicita servicio técnico como resultado de una instalación, un ajuste o una conexión defectuosos, la responsabilidad recaerá sobre el instalador. Es recomendable acudir a un profesional para la instalación de este aparato, en especial si presenta dificultades relacionadas con el desagüe al suministro principal de agua o al apilamiento del producto. Si es necesaria una reparación técnica como consecuencia de un problema con la instalación, se considerará responsabilidad del instalador.

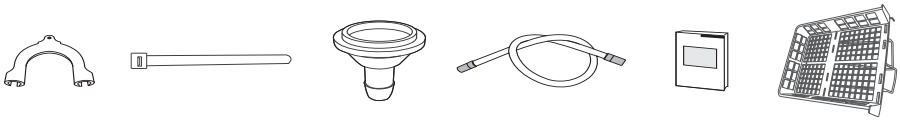
Asegúrese de que dispone de todo lo necesario para realizar una instalación adecuada (220~240 V CA/50 Hz).

Se requiere una TOMA DE CORRIENTE CON CONEXIÓN A TIERRA. Consulte Requisitos eléctricos (página 11).

EXTERIOR DE LA SECADORA



Componentes



Guía de la manguera	Sujetacables	Conector de la manguera	Manguera de desagüe larga (2 m)	Manual de instrucciones	Secado con cesta (Serie 9)

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec3:9 2015-07-06 1:08:26

instalación de la secadora

COMPROBACIÓN PREVIA A LA INSTALACIÓN

- No enchufe el cable de alimentación en la toma de corriente de la pared antes de completar la instalación de la secadora.
- Antes de iniciar la instalación del producto, compruebe que este no haya sufrido ningún daño.
- Si algún componente parece dañado, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung más cercano.
- Cuando deba trasladar el producto, solicite la ayuda de otra persona.
- Tenga cuidado con los bordes afilados de la secadora.
- No instale la secadora en un lugar expuesto a heladas. Se podría estropear el producto.
- Este producto solo debe utilizarse en el interior.
- Cuando levante la secadora, no la apoye sobre un lado, y si debe moverla, tenga cuidado de que no se zarandeen los componentes internos. Se podrían dañar las partes internas del producto.

ANTES DE USAR EL APARATO

- Compruebe si hay accesorios en el interior del tambor.
- Conecte el cable de alimentación justo antes de poner en funcionamiento el aparato.
- No bloquee el orificio de entrada de aire de la rejilla de ventilación que se encuentra en la parte frontal de la secadora.
- No deje objetos inflamables cerca de la secadora y mantenga limpio el entorno.
- Nivele la secadora con el suelo.
- No quite las patas niveladoras ajustables de la secadora. Son necesarias para que el aparato esté nivelado respecto al suelo.

IMPORTANTE PARA EL INSTALADOR

Antes de instalar la secadora, lea atentamente las instrucciones siguientes. Estas instrucciones deben conservarse para consultas posteriores.

ADVERTENCIA ANTES DE DESHACERSE DE UN ELECTRODOMÉSTICO, DESMONTE LA PUERTA PARA EVITAR QUE UN NIÑO SE PUEDA ASFIXIAR.

CONSIDERACIONES ACERCA DE LA UBICACIÓN

Puesto que el sistema de condensación adoptado condensa y procesa el aire en el interior de la secadora, no es necesaria una ventilación exterior.

Así pues, la secadora se puede instalar y utilizar en cualquier ubicación que tenga una temperatura entre 5 y 35 grados centígrados, a diferencia de las secadoras convencionales que necesitan un sistema de escape externo.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec3:10 2015-07-06 1:08:27

INSTALACIÓN EN COMPARTIMENTO O ARMARIO

Para funcionar adecuadamente y sin peligro, la secadora requiere unas separaciones mínimas de:

Lados – 25 mm Detrás – 51 mm

Encima – 25 mm Delante – 470 mm

Si se instalan juntas una lavadora y una secadora, el frontal del compartimento o armario debe tener una abertura de al menos 465 mm sin obstrucciones.

REQUISITOS ELÉCTRICOS

Los requisitos eléctricos son 220~240 V CA / 50 Hz.

ADVERTENCIA

- Si se conecta inadecuadamente el conductor de toma de tierra del equipo, puede producirse una descarga eléctrica.
  Si tiene dudas sobre la correcta conexión a tierra de la secadora, consulte con un electricista acreditado. No modifique el enchufe que incluye la secadora; si no cabe en la toma de corriente, haga que un electricista acreditado instale una que sea adecuada.
- Para prevenir riesgos innecesarios de incendio, descargas eléctricas o lesiones personales, todo el cableado y la puesta a tierra deben realizarse en conformidad con los códigos locales o, en ausencia de ellos, será su responsabilidad proporcionar los servicios eléctricos adecuados para su secadora.

CONEXIÓN A TIERRA

La secadora debe estar conectada a tierra. En caso de funcionamiento incorrecto o de avería de la secadora, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descarga eléctrica con una vía de poca resistencia a la corriente eléctrica.
La secadora se suministra con un cable de alimentación que cuenta con un enchufe de conexión a tierra de tres patas para usar en una toma de corriente adecuadamente instalada y conectada a tierra.

No conecte al cable de toma de tierra a cañerías de plástico, conductos del gas o tuberías de agua caliente.

Una instalación inapropiada del conductor de la toma de tierra puede causar una descarga eléctrica.
Si tiene dudas sobre la correcta conexión a tierra de la secadora, consulte con un electricista acreditado. No modifique el enchufe que se proporciona con la secadora. Si no cabe en la toma de corriente, haga que un electricista acreditado instale una que sea adecuada.

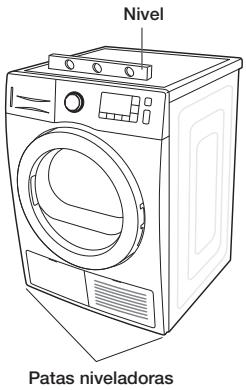
ADVERTENCIA Si el producto no está conectado a tierra, hay peligro de incendio o de descarga eléctrica.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec3:11 2015-07-06 1:08:27

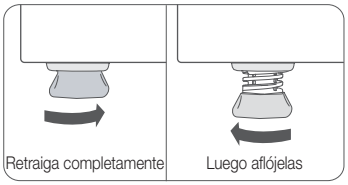
INSTALACIÓN AL LADO DE LA LAVADORA

Se recomienda acudir a un profesional para que realice la instalación adecuada. Para la instalación:

1. Desplace la secadora hasta el lugar adecuado para su instalación. Considere la conveniencia de instalar la secadora al lado de la lavadora. Coloque dos de los protectores superiores de cartón en el suelo. Incline la secadora a un lado de modo que se apoye sobre los dos protectores.
2. Vuelva a colocar la secadora en posición vertical.
3. La secadora debe estar nivelada para garantizar un secado óptimo. Para reducir al máximo las vibraciones, los ruidos y los movimientos indeseados, el suelo debe ser una superficie sólida y perfectamente nivelada.



Para colocar la secadora a la misma altura que la lavadora, retraiga completamente las patas niveladoras girándolas en sentido contrario a las agujas del reloj, luego afloje las patas girándolas en el sentido de las agujas del reloj.



Ajuste las patas niveladoras solo lo necesario para nivelar la secadora. Extender las patas niveladoras más de lo necesario puede hacer que la secadora vibre.

4. Revise el apartado Requisitos eléctricos (página 11).
   ANTES DE PONER EN FUNCIONAMIENTO O REALIZAR PRUEBAS.
5. Con la ayuda de un nivel haga los ajustes necesarios a las patas niveladoras.
6. Enchufe la secadora y compruebe su funcionamiento mediante la lista de verificación siguiente.

LISTA DE VERIFICACIÓN FINAL DE LA INSTALACIÓN

- ☐ La secadora está enchufada a la toma de corriente y está conectada a tierra correctamente.
- ☐ La secadora está nivelada y se apoya firmemente sobre el suelo.
- ☐ Encienda la secadora para confirmar que funciona, calienta y se apaga.
- ☐ Finalmente, compruebe si se produce el error HE después de ejecutar el ciclo Secado por Tiempo durante 20 minutos.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec3:12 2015-07-06 1:08:27

VACIADO DEL AGUA SIN UTILIZAR EL DEPÓSITO

Siga los procedimientos siguientes para utilizar la secadora sin usar el depósito de agua

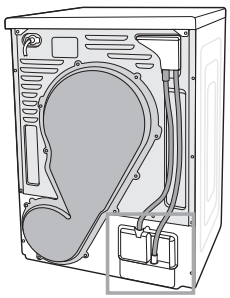
Instale la manguera de desagüe para que el agua pueda drenar correctamente.

- De lo contrario, el agua puede derramarse y causar daños a la propiedad.

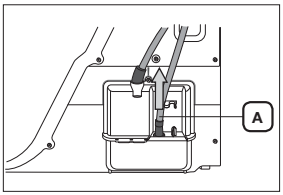
CONEXIÓN DE LA MANGUERA DE DESAGÜE

Se puede drenar el agua condensada de la SECADORA directamente a través de la manguera de desagüe.

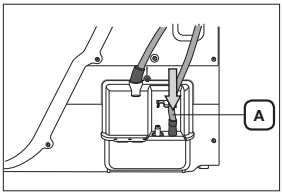
A continuación se explica el procedimiento para conectar la manguera de desagüe.



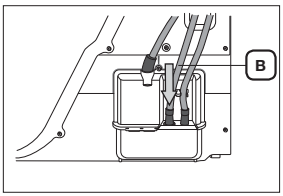
1. Desconecte la manguera de desagüe (A).



2. Conecte la manguera de desagüe (A) al otro orificio.



3. Conecte la manguera accesoria (la manguera de desagüe larga) (B) en el orificio que está junto al orificio donde ha conectado la manguera de desagüe (A).



PRECAUCIÓN

- Dado que la bomba de desagüe solo puede bombear el agua a 90 cm de altura, cuando conecte la manguera de desagüe (B) al punto de drenaje asegúrese de que la altura de este no sobrepase los 90 cm.
  Se puede producir un fallo en el desagüe si el punto de desagüe sobrepasa los 90 cm. Si se produce un fallo en el desagüe, el panel de control muestra un código de error.
- Una vez conectada la manguera de desagüe, puede vaciar directamente el agua condensada a través de la manguera de desagüe conectada o a través del lavabo o del desagüe del lavabo.

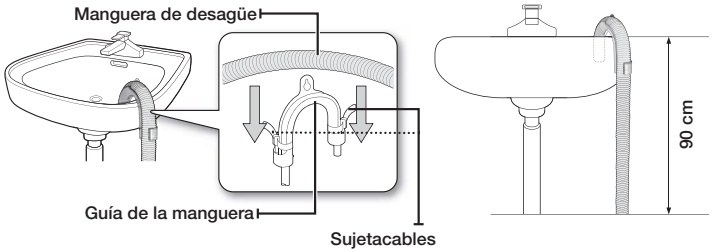
DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec3:13 2015-07-06 1:08:27

Conexión de la manguera de desagüe

PRECAUCIÓN
- No alargue la manguera de desagüe.
- Utilice una manguera larga en lugar de conectar varias mangueras cortas, ya que pueden producirse fugas de agua. Si no puede evitar conectar más de una manguera, selle las partes conectadas con silicona. (No las selle con cinta aislante eléctrica.)

El extremo de la manguera de desagüe puede colocarse de tres formas:

1. Sobre el borde de un lavabo: La manguera de desagüe debe colocarse a más de 90 cm de altura. Si el extremo de la manguera de desagüe debe estar situado encima del suelo, se recomienda una altura entre 60 y 90 cm. Para mantener doblado el caño, utilice la guía de plástico para la manguera que le suministramos. Fije la guía a la pared mediante un gancho, o bien al grifo con un cordel, para impedir que la manguera de desagüe se mueva.



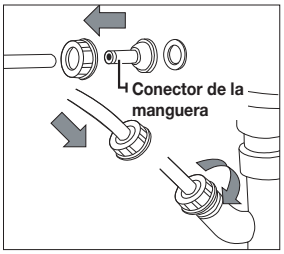
2. Sujete la manguera de desagüe y la guía de plástico con el sujetacables.
3. Se puede vaciar el agua condensada conectando la manguera accesoria (la manguera de desagüe larga) directamente al desagüe.

Conexión directa de la manguera

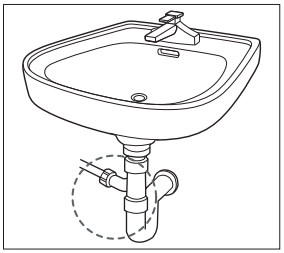
Se puede vaciar directamente el agua condensada que se produce durante la operación de secado conectando la manguera de desagüe al grifo.

1. Monte el conector de la manguera del tubo de suministro de agua y la manguera.

PRECAUCIÓN Apriete firmemente la conexión para que no se produzcan fugas de agua.



2. Conecte el extremo de la manguera al grifo.

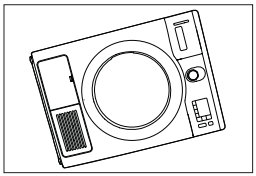


DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec3:14 2015-07-06 1:08:27

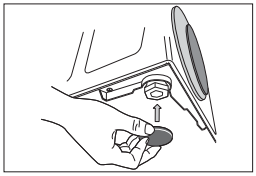
INSTALACIÓN EN COLUMNA

Si desea adquirir el kit de apilamiento adicional, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung o con los distribuidores locales. [N.º de pieza SK-DH / SK-DA / SKK-DF]
El kit de apilamiento varía según el modelo.
No utilice el producto antes de que haya transcurrido 1 hora de la instalación del kit de apilamiento, ya que el aparato ha sufrido una inclinación y el aceite del compresor necesita estabilizarse.

1. Coloque cuidadosamente la secadora en posición horizontal. Utilice el material de embalaje para no arañar la superficie de la secadora.



2. Ponga los protectores de goma en la base de la secadora.
- Encontrará 4 protectores de goma en el paquete de accesorios. Inserte los protectores de goma en los orificios de la parte inferior de las patas niveladoras.
- Puede adquirir el kit de apilamiento por separado.

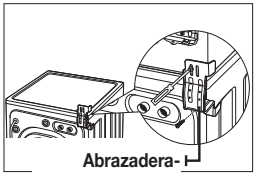


3. Ponga la secadora en posición vertical.

PRECAUCIÓN El kit de apilamiento solo se puede instalar en productos de la familia Samsung.

4. Instale la abrazadera en la secadora.
- Extraiga el tornillo de la cubierta superior de la lavadora desde la parte posterior izquierda. Alinee los orificios de la abrazadera izquierda y el orificio del tornillo de la cubierta superior de la unidad y vuelva a poner el tornillo.

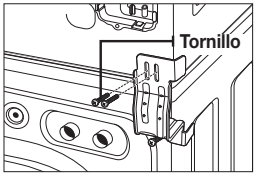
Deje el tornillo flojo para que resulte más fácil alinear los orificios de la secadora.
- Repita el procedimiento en el lado derecho.



5. Instale la secadora y la abrazadera en la lavadora

ADVERTENCIA
- Coloque la secadora encima de la lavadora. Proteja el panel de control de la lavadora con un cartón o similar. Levante lo suficiente la secadora para dejar al descubierto el panel de control de la lavadora.

Lesiones personales. La secadora es voluminosa y pesada. Se recomienda levantarla entre más de dos personas. De lo contrario, se podrían causar lesiones personales.

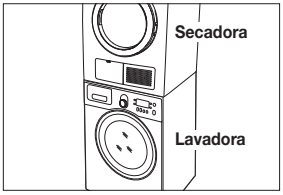


- Alinee los orificios de la abrazadera con los orificios de la parte posterior de la secadora. Con la ayuda de un destornillador Phillips, ajuste los tornillos de rosca M4x12.
- Apriete los tornillos de la abrazadera y a continuación los tornillos del kit de apilamiento.

6. Finalice la instalación

ADVERTENCIA
- Para finalizar la instalación de la lavadora, consulte las instrucciones de instalación de la lavadora.
- Para finalizar la instalación de la secadora, consulte las instrucciones de instalación de la secadora.
- Con cuidado, deslice o arrastre la lavadora y la secadora apiladas hasta su lugar. El uso de almohadillas de fieltro u otro artículo deslizante facilita el desplazamiento y protege el suelo.

No empuje la secadora una vez instalada encima de la lavadora. Se podría atrapar los dedos.



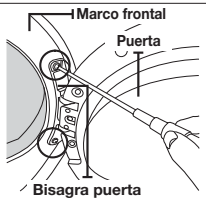
DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec3:15 2015-07-06 1:08:27

INVERSIÓN DE LA PUERTA

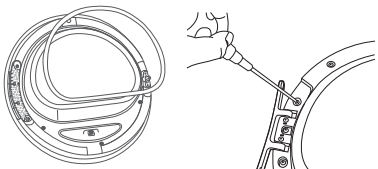
Es posible cambiar el sentido de apertura de la puerta si es necesario por razones de ubicación, espacio, etc.

ADVERTENCIA Esto se llevará a cabo según las necesidades del usuario. Esta operación pueden llevarla a cabo directamente un técnico acreditado o el propio usuario.

1. Desenchufe el cable de alimentación.
2. Retire los dos tornillos de la bisagra de la puerta.
3. Levante la puerta y sepárela.

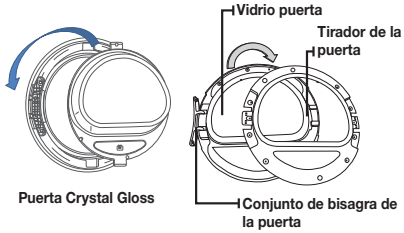


4. Extraiga los 16 tornillos.
   Desmonte el sellado hermético y extraiga los 6 tornillos (3 tornillos de cabeza plana de la parte superior y 3 tornillos de cabeza redonda de la parte inferior).
   (Solo para modelos de puerta Crystal Gloss)

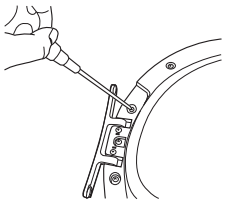


5. Después de extraer el tornillo, gire 180° el conjunto de la bisagra y el tirador de la puerta como se muestra en la ilustración.

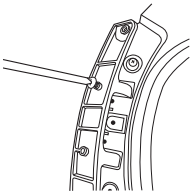
PRECAUCIÓN
- Proceda con cuidado para no quitar la junta de la puerta.



6. Apriete los 16 tornillos en la posición correcta.
   Apriete los 6 tornillos y sustituya el sellado hermético.
   (Solo para modelos de puerta Crystal Gloss)
7. Verá que dos de los tornillos son más largos que los otros. (Utilice los tornillos largos para el tirador de la puerta.)

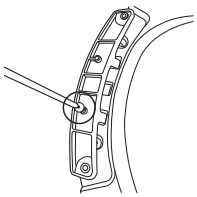


8. Desplace la posición del tornillo a la parte posterior de la bisagra.

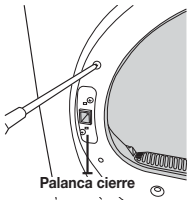


DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec3:16 2015-07-06 1:08:28

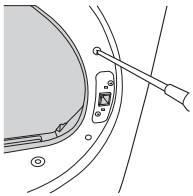
9. Monte el tornillo en el orificio inferior.



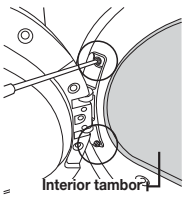
10. Retire los dos tornillos que sujetan el marco frontal a la izquierda.
11. Retire los dos tornillos que sujetan la palanca de cierre a la izquierda.



12. Ahora vaya a la parte derecha del aparato y monte los dos tornillos que sujetan el marco frontal y los dos tornillos que sujetan la palanca de cierre.



13. Alinee la puerta con los orificios de sujeción.
14. Apriete los dos tornillos que sujetan la bisagra de la puerta.



Si es necesario, puede recuperar el sentido de apertura de la puerta original siguiendo el procedimiento anterior.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec3:17 2015-07-06 1:08:28

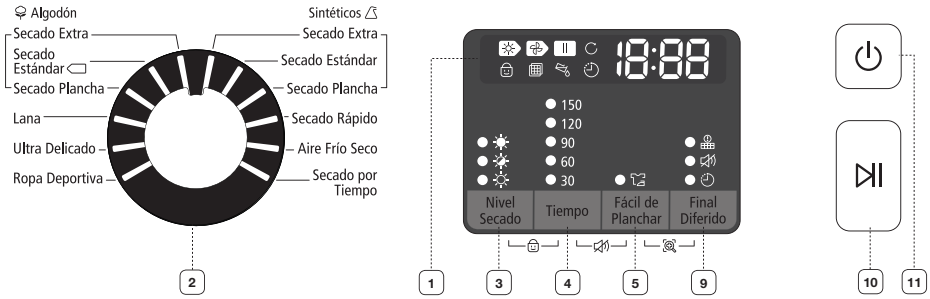
ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, lea las INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES antes de poner en funcionamiento el aparato.

Si la opción Fácil de Planchar no está seleccionada, saque la colada inmediatamente después del lavado y del secado. Si deja la ropa en el tambor se pueden formar arrugas.

VISTA GENERAL DEL PANEL DE CONTROL

[Serie DV9, DV8]

[Serie DV7]



1 **Pantalla gráfica digital**	Muestra el tiempo restante del ciclo de secado, toda la información del ciclo y los mensajes de error. En la pantalla del panel se muestra el tiempo restante estimado del ciclo a partir del momento que se ha pulsado el botón **Inicio/Pausa**. El tiempo restante estimado puede fluctuar a medida que avanza el ciclo. La luz de secado se enciende y permanece encendida hasta el final del ciclo. Cuando la secadora entra en la fase de enfriamiento, se ilumina la luz correspondiente. Cuando la secadora entra en la fase Fácil de planchar, se ilumina la luz correspondiente. Cuando finaliza el ciclo, en la pantalla se muestra "End (Fin)" hasta que se pulsa el botón **Inicio/Pausa** o el botón **Encender/apagar**. Si se pone en pausa la secadora durante un ciclo, los indicadores quedarán encendidos hasta que se pulse el botón **Inicio/Pausa**.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec5:18 2015-07-06 1:08:28

2 **Selector de ciclos**	Cuando se enciende la secadora, el ciclo [Algodón] Secado Estándar ▭ está seleccionado de manera predeterminada. Gire el selector de ciclos para seleccionar el ciclo que desee. **Algodón** - Para prendas de algodón, ropa de cama y de mesa, ropa interior, toallas, camisas, etc. ligera o medianamente sucias. • Secado Extra - Para tejidos resistentes o prendas que deben quedar muy secas. • Secado Estándar ▭ - Utilice este ciclo para secar cargas de prendas de algodón, ropa interior y ropa blanca (NO es adecuado para vaqueros). • Secado Plancha - Finaliza el ciclo de secado con un nivel de humedad adecuado para el planchado. **Sintéticos** - Para blusas, camisas, etc. de poliéster (diolen, trevira), poliamida (perlón, nailon) u otros materiales similares, ligera o medianamente sucias. • Secado Extra - Para tejidos resistentes o prendas que deben quedar muy secas, como vaqueros y toallas. • Secado Estándar - Utilice este ciclo para secar cargas de prendas como camisas, blusas, ropa de cama y de mesa. (NO es adecuado para vaqueros). • Secado Plancha - Finaliza el ciclo de secado con un nivel de humedad adecuado para el planchado. **Secado Rápido** - El tiempo de secado se establece automáticamente en 60 minutos. **Aire Tibio Seco** - Para prendas pequeñas, colada presecada y tejidos normales en 30 minutos. (Series DV9, DV8) **Aire Frío Seco** - Para todos los tejidos que necesitan airearse sin aire caliente. **Secado por Tiempo** - El Secado por Tiempo permite seleccionar la duración del ciclo. Gire el selector de ciclos hasta Secado por Tiempo y pulse el botón **Tiempo** para establecer la duración del secado. Pulse el botón **Tiempo** varias veces para desplazarse por los distintos ajustes de tiempo. El tiempo de secado aumenta en intervalos de 30 minutos hasta 150 minutos. Una vez finalizado el ciclo normal de secado por aire, si se considera que la ropa no está completamente seca se puede ampliar la duración de secado con el ciclo Secado por Tiempo. Una vez finalizado un ciclo de secado, si se considera que la ropa no está completamente seca se puede ampliar la duración de secado con el ciclo Secado por Tiempo. **Ropa Deportiva** - Para ropa deportiva ligera, como sudaderas. **Ropa Impermeable** - Para prendas impermeables, como ropa de montaña, esquí y deportiva. Incluidos acabados de tecnología funcional y fibras como spandex, elásticas y microfibras. Nuestra recomendación es que utilice este ciclo de secado después de lavar la colada con el ciclo Ropa Impermeable de la lavadora. (Series DV9, DV8) **Ultra Delicado** - El ciclo de ropa delicada está destinado a la lencería. **Lana** - Solo para lana que admite lavadora y secadora. Para que el secado dé mejores resultados, gire las prendas del revés antes de secarlas. Si se sobrecarga la secadora, el resultado obtenido puede ser distinto. Para saber cuál es la carga máxima por cada programa de secado, consulte la Tabla de ciclos del apéndice.
3 **Botón Nivel Secado**	Para seleccionar el nivel de secado de los ciclos Algodón, Sintéticos, pulse el botón **Nivel Secado**. Aparecerá un indicador luminoso junto al nivel de secado seleccionado. Pulse el botón varias veces para alternar entre las distintas opciones. Las cargas más grandes o más voluminosas posiblemente requieran los iconos "☀ o ☀" para que el secado sea completo. El icono "☼" es para prendas parcialmente secas. Se usa para prendas que se secan en posición horizontal o colgadas.
4 **Botón Tiempo**	Con los ciclos Secado por Tiempo, Aire Tibio Seco, Aire Frío Seco, el tiempo se ajusta pulsando el botón **Tiempo**. 30 min → 60 min → 90 min → 120 min → 150 min (las opciones de tiempo 120 min y 150 min no están disponibles en los ciclos Aire Tibio Seco y Aire Frío Seco.) Excepto en los ciclos Secado por Tiempo, Secado Rápido, Aire Tibio Seco, Aire Frío Seco, el indicador de tiempo manual está apagado porque el tiempo exacto de secado se determina según los niveles de humedad fluctuantes.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec5:19 2015-07-06 1:08:28

5 **Botón Fácil de Planchar**	La función Fácil de Planchar proporciona unos 120 minutos de secado intermitente en aire sin calentar al finalizar el ciclo para evitar la formación de arrugas. Pulse el botón **Fácil de Planchar** para activar esta función. Cuando se ha seleccionado la función Fácil de Planchar, se enciende el indicador luminoso que se encuentra encima. Una vez finalizado el ciclo de secado, la rotación periódica del tambor evita que se formen arrugas en la ropa seca. (El tambor sigue girando intermitentemente aun después de que se muestre "End (Fin)".
6 **Botón Prendas Secas**	Se trata de una alarma que avisa al usuario cuando el nivel medio de secado de la carga es 80 % si esta contiene distintos tipos de materiales y tejidos. Cuando este es el caso, la campana de Prendas Secas parpadea.
7 **Botón Lámpara Interior**	Ilumina el tambor de la secadora cuando esta está en funcionamiento. (Series DV9, DV8) Se puede establecer cuando la secadora está en marcha y también cuando está parada. Si se deja la luz del tambor encendida, al cabo de 5 minutos se apaga automáticamente.
8 **Botón Apagar Sonido**	La función Apagar Sonido se puede seleccionar durante todos los programas. Con esta función seleccionada, se apaga el sonido durante todos los programas. Aunque la alimentación se encienda y apague repetidamente, la configuración se mantiene. Para los modelos de la serie DV7, pulse los botones **Tiempo** y **Fácil de Planchar** simultáneamente durante 3 segundos.
9 **Botón Final Diferido**	Pulse este botón repetidamente para elegir entre las opciones Final Diferido disponibles. (desde 3 horas hasta 19 horas, en incrementos de una hora). La hora que aparece en la pantalla indica el momento en que finalizará el ciclo de secado. Consulte la página 21 para más detalles.
10 **Botón Inicio/Pausa**	Se pulsa para iniciar un ciclo de secado. Si la secadora ya está en marcha, púlselo una vez para hacer una pausa en la operación de secado. Púlselo de nuevo para reanudar el ciclo.
11 **Botón Encender/ apagar**	Púlselo una vez para encender la secadora y vuelva a pulsarlo para apagarla. Si la secadora permanece encendida durante más de 10 minutos sin tocar ninguno de los botones, se apagará automáticamente.

Si coloca la ropa en la secadora cuando está muy enredada inmediatamente después del ciclo de lavado o centrifugado, se puede reducir la eficacia del secado o causar que se abra la puerta.
Recomendamos desenredar la ropa antes de colocarla en la secadora.

Cada indicador de la pantalla gráfica significa:

	Secado en curso		Nivel Secado 3 (Intenso)
	Enfriamiento en curso		Nivel Secado 2 (Normal)
	Parada		Nivel Secado 1 (Suave)
	Fácil de Planchar en curso		Fácil de Planchar
	Comprobación del filtro		Alarma de limpieza de filtro del intercambiador de calor
	Final Diferido		Apagar Sonido
	Vaciado del agua condensada		Prendas Secas
	Seguridad para niños Activado/ Desactivado		Smart Check

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec5:20 2015-07-06 1:08:29

SEGURIDAD PARA NIÑOS

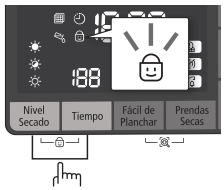
Es una función para evitar que los niños jueguen con la secadora.

Activación/Desactivación

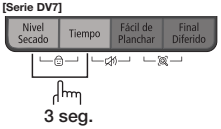
Si desea activar/desactivar Seguridad para niños, pulse los botones **Nivel Secado** y **Tiempo** simultáneamente durante 3 segundos.
El indicador de "Seguridad para niños" se iluminará cuando la función esté activada.

- Cuando la secadora está encendida, la función Seguridad para niños está disponible.
- Si se ha activado la función Seguridad para niños, ningún botón, excepto el de **Encender/apagar**, responderá hasta que desactive la función Seguridad para niños.
- Si se vuelve a encender la secadora, la función Seguridad para niños permanece activada.
- Si solo funciona el botón **Encender/apagar**, compruebe el indicador de Seguridad para niños para ver si esta función está activada.

[Serie DV9, DV8]



[Serie DV7]



FINAL DIFERIDO

Puede hacer que la secadora finalice automáticamente el ciclo de secado a una hora determinada eligiendo un tiempo de retardo de entre 3 h y 19 h (en incrementos de 1 h). La hora que se muestra indica cuándo finalizará la operación de secado.

1. Programe la secadora manual o automáticamente según el tipo de ropa que desee secar.
2. Pulse varias veces el botón **Final Diferido** hasta establecer el tiempo de retardo. Cuando se establece el tiempo de retardo, la función "Final Diferido" se activa.
3. Pulse el botón **Inicio/Pausa**. El indicador de "Final Diferido" se iluminará y el reloj comenzará la cuenta atrás hasta alcanzar la hora establecida.
4. Para cancelar la función Final Diferido, pulse el botón **Encender/apagar** y encienda de nuevo la secadora.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec5:21 2015-07-06 1:08:29

SMART CHECK

Esta función permite comprobar el estado de la secadora con un teléfono inteligente.

La función Smart Check se ha optimizado para:
Series Galaxy e iPhone (puede que no se admitan en algunos modelos)

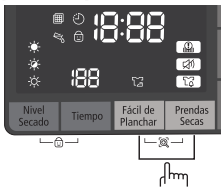
Descarga de la aplicación Samsung Smart Washer

Descargue la aplicación Samsung Smart Washer en su teléfono móvil desde Android Market o Apple App Store e instálela. La puede encontrar fácilmente buscando **"Samsung Smart Washer"**.

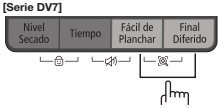
Uso de la función Smart Check

1. Mantenga pulsados los botones **Fácil de Planchar** y **Prendas Secas** simultáneamente durante 3 segundos cuando ocurra algún fallo para ejecutar la función Smart Check. La función Smart Check también se puede ejecutar si no se ha pulsado ningún botón después de encender la secadora.
2. Los segmentos LED giran en la pantalla durante 2 o 3 segundos y se muestra el código Smart Check en la pantalla de la secadora.

[Serie DV9, DV8]



[Serie DV7]



3 seg.

3. Ejecute la aplicación **Samsung Smart Washer** en su teléfono inteligente y toque el botón **Smart Check**.

'Smart Check' puede cambiar a 'Smart Care' según el idioma elegido.

4. Enfoque la cámara del teléfono inteligente al código Smart Check que se muestra en la pantalla de la secadora.

- Si la luz de una bombilla, un tubo fluorescente o una lámpara se refleja en la pantalla de la secadora, es posible que el teléfono inteligente no reconozca fácilmente el código Smart Check.
- Si sostiene el teléfono inteligente en un ángulo demasiado abierto respecto al centro de la pantalla, es posible que no se reconozca el código de error. Para obtener los mejores resultados, sostenga el teléfono inteligente en una posición paralela, o casi paralela, respecto a la pantalla.

5. Si se enfoca correctamente, el código Smart Check se reconoce automáticamente y en el teléfono inteligente se muestra información detallada sobre el estado de la secadora, el error y la solución.
6. Si el teléfono inteligente no reconoce el código Smart Check después dos intentos, introduzca manualmente en la aplicación Samsung Smart Washer el código Smart Check que se muestra en la pantalla de la secadora.

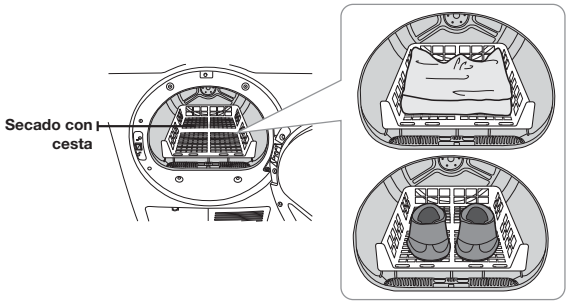
DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec5:22 2015-07-06 1:08:30

SECADO CON CESTA (SOLO SERIE DV9)

Instalación de la cesta de secado

1. Abra la puerta de la secadora.
2. Instale la cesta de secado en el tambor, con el borde superior encima del filtro de pelusa.
3. Coloque las patas traseras en las dos áreas empotradas de la pared posterior de la secadora y empuje hacia abajo el centro de la cesta de secado para fijarla.
4. Coloque las prendas que va a secar en la cesta, dejando espacio entre ellas para que circule el aire.
5. Cierre la puerta de la secadora.
6. Pulse el botón **Encender/apagar**.
7. Seleccione Secado por Tiempo con el selector de ciclos, pulse el botón **Tiempo**.

   • Se puede establecer un tiempo de secado de hasta 150 minutos. Seleccione el tiempo según la humedad y el peso de los artículos. Si se necesita más tiempo de secado, tal vez sea necesario reiniciar el temporizador. (Si se utiliza la cesta de secado, se recomienda utilizar el ciclo Secado por Tiempo.)
8. Pulse el botón **Inicio/Pausa**.



ARTÍCULOS SUGERIDOS	OBSERVACIONES (MÁX. 1,5kg)
Jerséis lavables (dóblelos y colóquelos en posición horizontal sobre la cesta)	Si seca la colada utilizando la cesta, doble y coloque las prendas en la cesta para evitar que se formen arrugas.
Muñecos de peluche (relleno de fibras de algodón o poliéster)	
Muñecos de peluche (relleno de goma espuma o goma)	
Almohadas de goma espuma	
Zapatillas deportivas	Para secar zapatillas deportivas, colóquelas en la cesta con las suelas hacia abajo.

ADVERTENCIA El secado con calor de goma espuma, plástico o goma puede dañar los artículos y causar un incendio.

PRECAUCIÓN Para evitar daños, use el programa Secado con cesta para secar zapatos.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec5:23 2015-07-06 1:08:30

CÓMO SE DEBE CARGAR LA SECADORA

- Ponga una sola carga de ropa a la vez en la secadora.
- Las cargas mixtas de tejidos resistentes y ligeros se secan de manera diferente, lo que puede dar como resultado que al final de un ciclo los tejidos ligeros estén secos y los tejidos resistentes estén mojados.
- Añada una o más prendas similares a la secadora si solo debe secar uno o dos artículos. Se mejorará el giro del tambor y la eficacia del secado.
- Una carga excesiva impide el giro correcto del tambor, lo que da como resultado que las prendas se sequen de manera irregular y que en algunos tejidos se formen arrugas.
- Solo se debe cargar la colada que se haya centrifugado adecuadamente en una lavadora.
- No se deben secar tejidos que no se hayan lavado.
- No se deben secar tejidos que hayan entrado en contacto con aceite, alcohol, gasolina, etc.

CÓMO COMENZAR

1. Cargue la secadora sin apretar. NO la sobrecargue.
2. Cierre la puerta.
3. Seleccione el ciclo y las opciones apropiadas para el tipo de colada.
4. Pulse el botón **Inicio/Pausa**.
5. Se ilumina el indicador de la secadora.
6. En la pantalla se muestra el tiempo estimado para el ciclo. El tiempo puede fluctuar para indicar mejor el tiempo restante del ciclo de secado.

- Cuando finaliza el ciclo, la palabra "End (Fin)" aparece en la pantalla.
- Pulse el botón Encender/Apagar para cancelar el ciclo y parar la secadora.
- Durante estas partes del ciclo se iluminan las luces indicadoras de Secado, Enfriamiento y Fácil de Planchar.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec5:24 2015-07-06 1:08:30

cuidado y limpieza

ADVERTENCIA No rocíe agua directamente en la secadora para limpiarla. No utilice benceno, disolventes, alcohol o acetona para limpiar la secadora.

- Se podría producir decoloración, deformación, daños, una descarga eléctrica o un incendio.

ADVERTENCIA Asegúrese de desenchufar el cable de alimentación cuando limpie el producto.

Durante el ciclo de secado, el panel de control o la puerta pueden acumular humedad.

LIMPIE EL INTERCAMBIADOR DE CALOR.

Puesto que la superficie del intercambiador de calor es afilada, límpielo con un cepillo suave o la aspiradora.
(Se recomienda limpiarlo al menos una vez al mes.)

PRECAUCIÓN No toque el intercambiador de calor con la mano. Podría lesionarse.

PANEL DE CONTROL

Límpielo con un paño suave humedecido. No use sustancias abrasivas.
No rocíe el panel directamente con limpiadores en aerosol.
Los productos de tratamiento de la colada y los quitamanchas pueden dañar la superficie del panel de control.
Aplique dichos productos lejos de la secadora y limpie inmediatamente el líquido derramado o las salpicaduras.

TAMBOR DE ACERO INOXIDABLE

Para limpiar el tambor de acero inoxidable, use un paño humedecido con un limpiador suave y no abrasivo, adecuado para superficies de acero inoxidable.
Elimine los residuos del limpiador y seque con un paño limpio.

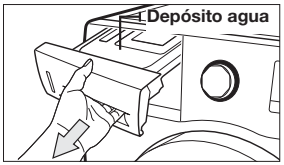
EXTERIOR DE LA SECADORA

Toda la secadora tiene un acabado brillante. Límpielo con un paño suave humedecido. No use sustancias abrasivas.
Evite el contacto con objetos afilados que puedan rayar o dañar la superficie.
No coloque objetos pesados o afilados ni el paquete de detergente sobre la secadora. Guárdelos en el pedestal o en una caja de almacenaje separada.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec10:25 2015-07-06 1:08:30

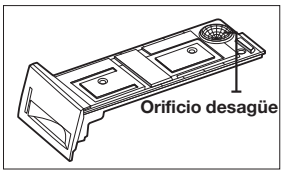
VACIADO DEL AGUA CONDENSADA

1. Tire del depósito de agua hacia adelante para extraerlo.



PRECAUCIÓN Sujételo con las dos manos al extraerlo ya que es pesado, y tenga cuidado de no verter el agua del interior. De lo contrario, podría lesionarse la muñeca.

2. Vacíe el agua condensada del depósito de agua.
   - Retire el agua condensada en el depósito tras cada operación de secado.

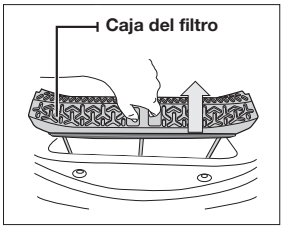


ADVERTENCIA Es importante vaciar el agua después de cada uso ya que de lo contrario se pueden producir fugas de agua.

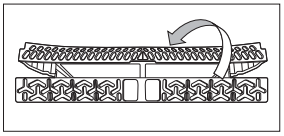
Cuando se vacía el agua del depósito y se pulsa el botón Inicio, se apaga el LED indicador de depósito de agua lleno ( ) del panel.

LIMPIEZA DE LA CAJA DEL FILTRO

1. Abra la puerta y retire el filtro tirando de él hacia arriba.



2. Abra la caja del filtro y límpiela.
   - Limpie la caja del filtro cuando haya terminado la operación de secado.



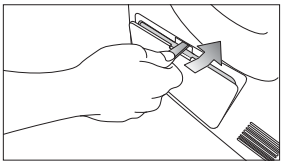
PRECAUCIÓN
- Limpie la caja del filtro en el intervalo de limpieza especificado ya que de lo contrario se puede disminuir la eficacia de la función de secado y originarse un peligro de incendio.
- Limpie la caja del filtro después de cada operación de secado.

- Si la superficie del filtro está húmeda, seque el filtro completamente antes de utilizarlo.

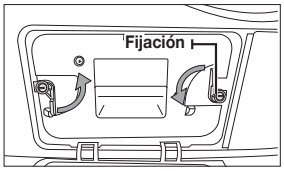
DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec10:26 2015-07-06 1:08:30

LIMPIEZA DEL FILTRO DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR ( )

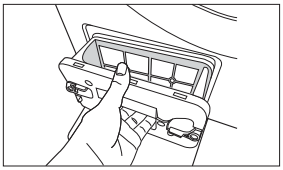
1. Use una llave o una moneda para abrir la tapa.



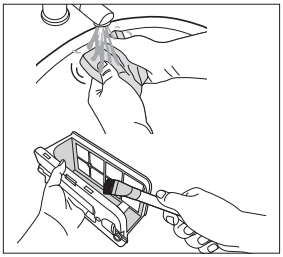
2. Desbloquee la fijación.



3. Extraiga el filtro del intercambiador de calor.

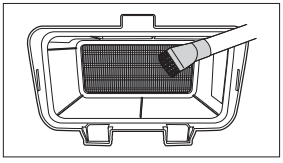


4. Si el filtro del intercambiador de calor no se limpia con regularidad, en la pantalla se enciende o parpadea un indicador para recordárselo.
En este caso, compruebe que el filtro del intercambiador de calor no esté obstruido por pelusas y límpielo, si es necesario.



PRECAUCIÓN
- Retire la esponja del conjunto del filtro y lávela frotando bajo el agua corriente. Limpie el polvo de la malla con un cepillo suave. Después de limpiar el filtro del intercambiador de calor con agua, séquelo bien antes de volver a insertarlo.
- Limpie el filtro del intercambiador de calor cada 2 ciclos.
- Cuando el indicador se encienda o parpadee, revise el intercambiador de calor y límpielo para asegurarse de que no haya pelusas obstruyendo el filtro.

5. Límpielo con un cepillo suave o la aspiradora.
(Se recomienda limpiarlo al menos una vez al mes.)



PRECAUCIÓN No toque el intercambiador de calor con la mano. Podría lesionarse.

PRECAUCIÓN
- Cuando vuelva a instalar el filtro intercambiador de calor tras haberlo limpiado, tenga cuidado de que la fijación esté en la posición de bloqueo.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec10:27 2015-07-06 1:08:30

recomendaciones especiales para el secado

RECOMENDACIONES ESPECIALES PARA EL SECADO

Siga las instrucciones de la etiqueta o del fabricante para secar prendas especiales.
Si no hay ninguna etiqueta con indicaciones, use la información siguiente como guía.

Colchas y edredones	• Siga las instrucciones de la etiqueta o seque con **Algodón** (Secado Estándar ▭) y la opción de temperatura Alta. • Antes de utilizar o guardar la prenda, compruebe si está completamente seca. • Puede ser necesario cambiar la prenda de posición para un secado uniforme.
Mantas	• Use **Algodón** (Secado Estándar ▭) y cargue una sola manta a la vez para mejorar la operación de secado. • Antes de utilizar o guardar la prenda, compruebe si está completamente seca.
Pañales de tela	• Use **Algodón** (Secado Estándar ▭) con la opción de temperatura Alta para que los pañales queden suaves y esponjosos.
Prendas acolchadas (chaquetas, sacos de dormir, edredones, etc.)	• Use **Algodón** (Secado Estándar ▭) con la opción Baja o de temperatura Baja. • Si se añade un par de toallas secas, se reduce el tiempo de secado y se absorbe la humedad.
Goma espuma (reverso de alfombras, muñecos de peluche, hombreras, etc.)	• NO use secado con calor. Use el ciclo **Aire Frío Seco** (sin calor). • ADVERTENCIA – Secar un artículo de goma con calor puede dañarlo u ocasionar un riesgo de incendio.
Almohadas	• Use **Algodón** (Secado Estándar ▭). • Añada un par de toallas secas para facilitar la operación de secado y dejar la prenda más esponjosa. • NO seque almohadas de capoc o de goma espuma en la secadora. Use el ciclo **Aire Frío Seco**.
Plásticos (cortinas de ducha, fundas de muebles para exteriores, etc.)	• Use el ciclo **Aire Frío Seco** o el ciclo **Secado por Tiempo** y la opción Baja o temperatura Baja siguiendo las instrucciones de la etiqueta.

ARTÍCULOS QUE SE DEBEN EVITAR:

- Artículos de fibra de vidrio (cortinas, etc.).
- Lanas, a menos que se recomiende en la etiqueta.
- Prendas manchadas de aceite vegetal o para cocinar.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec8:28 2015-07-06 1:08:31

solución de problemas

COMPRUEBE ESTOS PUNTOS SI SU SECADORA...

PROBLEMA	SOLUCIÓN
No funciona	• Compruebe si la puerta está bien cerrada. • Compruebe si el cable de alimentación está enchufado a una toma de corriente que funcione. • Compruebe los disyuntores y los fusibles de la casa. • Vuelva a pulsar el botón **Inicio/Pausa** si se ha abierto la puerta durante el ciclo. • Vacíe el agua condensada del depósito de agua. • Limpie la caja del filtro.
No se calienta	• Compruebe los disyuntores y los fusibles de la casa. • Seleccione una opción que no sea **Aire Frío Seco**. • Compruebe la caja del filtro y el filtro del intercambiador de calor y límpielos si es necesario. • La secadora puede haberse desplazado a la fase de enfriamiento del ciclo.
No seca	• Compruebe los puntos anteriores y además... • No sobrecargue la secadora. 1 carga de lavado = 1 carga de secado. • Separe los artículos pesados de los artículos ligeros. • Es posible que sea necesario volver a colocar los artículos grandes y voluminosos, como las mantas o los edredones, para garantizar un secado uniforme. • Compruebe si la secadora está drenando de manera correcta para extraer el agua de la carga adecuadamente. • Puede que la carga sea demasiado pequeña para secarse correctamente. Añada algunas toallas. • Limpie la caja del filtro. • Limpie el filtro del intercambiador de calor.
Hace ruido	• Compruebe si en la carga hay objetos como monedas, botones sueltos, clavos, etc. Retírelos inmediatamente. • Asegúrese de que la secadora esté correctamente nivelada tal como se describe en las instrucciones de instalación. • Es normal que la secadora emita un zumbido debido a la alta velocidad del aire que se mueve por el tambor y la ventilación de la secadora.
No seca de manera uniforme	• Es posible que las costuras, los bolsillos y otras zonas igualmente resistentes no se sequen por completo cuando el resto de la carga ha alcanzado el nivel de secado seleccionado. Esto es normal. Seleccione la opción **Secado Extra** si lo desea. • Si se seca una prenda pesada con una carga ligera, por ejemplo una toalla con sábanas, es posible que la prenda pesada no esté completamente seca cuando el resto de la carga haya alcanzado el nivel de secado seleccionado. Separe los artículos pesados de los artículos ligeros y obtendrá mejores resultados.
Despide mal olor	• Los olores de la casa procedentes de pinturas, barnices, limpiadores potentes, etc., pueden introducirse en la secadora con el aire del ambiente. Esto es normal ya que la secadora extrae el aire de la habitación, lo calienta, lo hace circular por el tambor y lo expulsa. • Si hay olores en el aire, ventile bien la habitación antes de usar la secadora.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec6:29 2015-07-06 1:08:31

solución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
Se apaga antes de que la carga esté seca	• La carga de la secadora es demasiado pequeña. Añada más prendas o unas toallas y reinicie el ciclo. • La carga de la secadora es demasiado grande. Extraiga algunas prendas y vuelva a poner en marcha la secadora.
Hay pelusa en las prendas	• Limpie la caja del filtro antes de cada carga. Con las cargas que generan una gran cantidad de pelusa, quizá sea necesario limpiar la caja del filtro durante el ciclo. • Algunos tejidos producen pelusa (por ejemplo, una toalla de algodón blanco muy esponjosa) y deben secarse por separado de las prendas que atrapan la pelusa (por ejemplo, unos pantalones de lino negro) • Divida las cargas grandes en cargas más pequeñas para el secado • Revise bien los bolsillos antes de secar las prendas.
La ropa se arruga aun con la función Fácil de Planchar	• Funciona mejor con cargas pequeñas de 1 a 4 prendas. • Cargue menos prendas. Cargue prendas similares.
Quedan olores en la ropa aun con la función Aire Frío Seco.	• Los tejidos que tienen un olor fuerte deben lavarse.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec6:30 2015-07-06 1:08:31

CÓDIGOS DE INFORMACIÓN

Pueden mostrarse códigos de información que le ayudarán a comprender mejor qué ocurre con la secadora.

PANTALLA DE ERROR	SIGNIFICADO	SOLUCIÓN
tE	Error en el sensor de temperatura del aire	Limpie la caja del filtro o el filtro del intercambiador de calor. Si el problema continúa, llame al servicio técnico.
tE5	Error en el sensor de temperatura del compresor	Encienda la alimentación después de 2 o 3 minutos y vuelva a empezar desde el principio.
dE	Secadora en marcha con la puerta abierta.	Cierre la puerta y vuelva a poner en marcha la secadora. Si el problema continúa, llame al servicio técnico.
HE	Sobrecalentamiento del compresor	Llame al servicio técnico.
2E	Ocurre cuando se detecta un voltaje bajo.	Compruebe si el cable de alimentación está enchufado. Si el problema persiste, póngase en contacto con el centro de servicio técnico.
5E	El depósito de agua está lleno. La bomba de drenaje no funciona.	Vacíe el depósito de agua, vuelva a encender la alimentación y empiece de nuevo desde el principio. Si el problema continúa, llame al servicio técnico.

Si aparecen códigos que aquí no se relacionan o si surge un problema cuya solución no se explique en estas páginas, llame a su centro de servicio técnico de Samsung o al distribuidor local de Samsung.

No permita que un técnico no autorizado desmonte o repare el producto.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec6:31 2015-07-06 1:08:31

TABLA DE INDICACIONES DEL TEJIDO

Los símbolos siguientes proporcionan las instrucciones de cuidados para cada prenda. La etiqueta de indicaciones de la prenda contiene símbolos para lavado, blanqueado, secado y planchado, o para limpieza en seco si es necesario. El uso de estos símbolos garantiza la coherencia entre los fabricantes de prendas de ropa nacionales e importadas. Siga las indicaciones de la etiqueta para prolongar la vida de la prendas y reducir los problemas con la ropa.

Ciclo de lavado		**Instrucciones especiales**		**Símbolos de advertencia para el lavado**	
	Normal		Secar colgado		No lavar con agua
	Prendas delicadas/ Antiarrugas/Control de arrugas		Secar en posición vertical		No retorcer
	Prendas delicadas		Secar en posición horizontal		No usar lejía
	Lavado a Mano	**Secado con calor**			No secar en secadora
Temperatura del agua**			Alta		No planchar con vapor
•••	Caliente		Media		No planchar
••	Tibia		Baja	**Limpieza en seco**	
•	Fría		Cualquier calor		Limpiar en seco
Lejía			Sin calor/aire		No limpiar en seco
	Cualquier lejía (si es necesaria)	**Temperaturas de plancha o plancha con vapor**			Secar colgado
	Solo lejía sin cloro (protección de color) Lejía (si es necesaria)		Alta		Secar en posición vertical
	Ciclo de secado		Media		Secar en posición horizontal
Normal			Baja		
	Prendas delicadas/ Antiarrugas/Control de arrugas				
	Prendas delicadas				

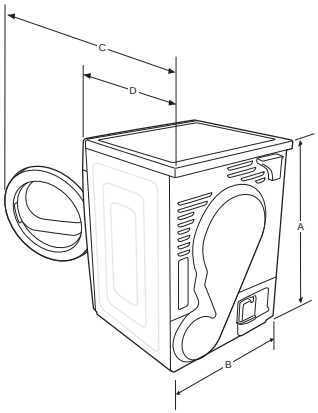
** Los puntos representan las temperaturas del agua del lavado apropiadas para diversas prendas. El rango de temperatura para Caliente es de 41 °C a 52 °C, para Tibia es de 29 °C a 41 °C y para Fría es de 16 °C a 29 °C. (La temperatura del agua del lavado debe alcanzar un mínimo de 16 °C para que se active el detergente y se consiga un lavado eficaz.)

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec4:32 2015-07-06 1:08:31

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Este electrodoméstico se ha fabricado con materiales reciclables. Cuando decida desecharlo, siga la normativa local para la eliminación de residuos. Corte el cable de alimentación para que el electrodoméstico no pueda conectarse a una toma eléctrica. Quite la puerta para que los animales y los niños pequeños no puedan quedar atrapados en el interior.

ESPECIFICACIONES



TIPO		SECADORA DE CARGA FRONTAL	
DIMENSIONES	A. Altura	85 cm	
	B. Anchura	60,0 cm	
	C. Profundidad con la puerta abierta 90°	110,1 cm	
	D. Profundidad	60,0 cm	
EMBALAJE		50 kg	
REQUISITOS ELÉCTRICOS		220-240 V / 50 Hz	950 - 1100 W
TEMPERATURA PERMITIDA		5 ~ 35 °C	

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec4:33 2015-07-06 1:08:31

TABLA DE CICLOS

(● opción del usuario)

Ciclo		Carga máx. (kg) (colada seca)			Nivel Secado	Fácil de Planchar	Prendas Secas (solo DV9, DV8)	Lámpara Interior (solo DV9, DV8)	Apagar Sonido	Final Diferido
		DV9	DV8	DV7						
Algodón	Secado Extra	9	8	7	●	●	●	●	●	●
	Secado Estándar	9	8	7	●	●	●	●	●	●
	Secado Plancha	9	8	7	●	●	-	●	●	●
Sintéticos	Secado Extra	4,5	4	3,5	●	●	●	●	●	●
	Secado Estándar	4,5	4	3,5	●	●	●	●	●	●
	Secado Plancha	4,5	4	3,5	●	●	-	●	●	●
Lana		2	2	2	-	●	-	●	●	●
Ultra Delicado		1,5	1,5	1,5	-	●	-	●	●	●
Ropa Impermeable (Solo series DV9, DV8)		2	2	-	-	●	-	●	●	●
Ropa Deportiva		2	2	2	-	●	-	●	●	●
Secado Rápido		1	1	1	-	●	-	●	●	●
Aire Tibio Seco (Solo series DV9, DV8)		-	-	-	-	●	-	●	●	●
Aire Frío Seco		-	-	-	-	●	-	●	●	●
Secado por Tiempo		-	-	-	-	●	-	●	●	●

* 9 : Serie DV9 (9 kg)
* 8 : Serie DV8 (8 kg)
* 7 : Serie DV7 (7 kg)

DATOS DE CONSUMO

Modelo	Programa	Carga (kg)*	Energía (kWh)	Duración máxima (minutos)
Serie DV9	Algodón Estándar**	9	2,2	190
		4,5	1,12	120
	Algodón Plancha**	9	1,7	155
	Sintético Normal	4,5	0,85	78
Serie DV8	Algodón Estándar**	8	1,98	170
		4	1,04	110
	Algodón Plancha**	8	1,54	140
	Sintético Normal	4	0,78	72
Serie DV7	Algodón Estándar**	7	1,75	150
		3,5	0,95	100
	Algodón Plancha**	7	1,43	130
	Sintético Normal	3,5	0,67	68

1. *: Peso colada seca
**: Programa prueba EN 61121:2013

2. Todos los datos sin asterisco se han calculado según EN 61121:2013

Los datos de consumo pueden diferir de los valores nominales proporcionados según el tamaño de la carga, el tipo de tejido, los niveles de humedad residual tras el centrifugado, las fluctuaciones del suministro eléctrico y las opciones adicionales seleccionadas.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec4:34 2015-07-06 1:08:31

FICHA DE LAS SECADORAS DOMÉSTICAS

Hoja de datos para secadoras domésticas

Como se detalla en el reglamento N.º 392/2012 de la UE

" * " Los asteriscos representan variantes de modelo y pueden variar con (0-9) o (A-Z).

Samsung					
Nombre del modelo			DV90F5*****/ DV91F5*****	DV80F5*****/ DV81F5*****	DV70F5*****/ DV71F5*****
Capacidad		kg	9	8	7
Tipo			Condensador	Condensador	Condensador
Eficiencia energética					
A + + + (eficiencia más alta) a D (menor eficiencia)			A + +	A + +	A + +
Consumo de energía					
Consumo de energía anual (AE_C) [1]		kWh/año	258,0	235,0	211,0
Detector automático de secado			Sí	Sí	Sí
Consumo de energía (E_dry) con el programa estándar de algodón con carga completa		kWh	2,20	1,98	1,75
Consumo de energía (E_dry.1/2) con el programa estándar de algodón con carga parcial		kWh	1,12	1,04	0,95
Modo "apagado" y modo "sin apagar"					
Consumo de energía en el modo "apagado" (P_o) con carga completa		W	0,50	0,50	0,50
Consumo de energía en el modo "sin apagar" (P_l) con carga completa		W	5,00	5,00	5,00
Duración del modo "sin apagar"		min.	10	10	10
Programa al que se refiere la información de la etiqueta y la ficha [2]			Algodón + Secado Estándar + (Fácil de Planchar desactivado)		
Duración del programa estándar					
Duración ponderada del programa estándar de algodón con carga completa y con carga parcial		min.	150	136	121
Duración (T_dry) del programa estándar de algodón con carga completa		min.	190	170	150
Duración (T_dry.1/2) del programa estándar de algodón con carga parcial		min.	120	110	100
Clase de eficiencia de la condensación					
De A (más eficiente) a G (menos eficiente)			B	B	B
Eficiencia de condensación ponderada con carga completa		%	81	81	81
Eficiencia de condensación ponderada con carga parcial		%	81	81	81
Eficiencia de condensación ponderada		%	81	81	81
Ruido acústico aéreo emitido					
Secado con carga completa		dB (A) re 1 pW	65	65	65
Incorporado			No	No	No
Dimensiones					
Dimensiones por unidad	Altura	mm	850		
	Anchura	mm	598		
	Profundidad	mm	638		
Peso neto		kg	50		
Conexión eléctrica					
Voltaje		V	220-240	220-240	220-240
Consumo de energía		W	950-1100	950-1100	950-1100
Corriente		A	5	5	5
Frecuencia		Hz	50	50	50
Nombre de la empresa			**Samsung Electronics Co., Ltd.**		

1) El consumo de energía se mide de acuerdo con 9 kg 258 kWh por año (8 kg 235 kWh, 7 kg 211 kWh), basado en 160 ciclos de secado del programa estándar de algodón con carga completa y parcial, y consumo en los modos de baja potencia. El consumo real de energía por ciclo depende de las condiciones de utilización del aparato.

2) El 'programa estándar de algodón' con carga completa y parcial es el programa normal de secado al que se refiere la información de la etiqueta y la ficha, y es el programa adecuado para secar prendas de algodón con una humedad normal y el programa más eficiente para el algodón en términos del consumo de energía.
Los datos de consumo pueden diferir de los valores nominales proporcionados según el tamaño de la carga, el tipo de tejido, los niveles de humedad residual tras el centrifugado, las fluctuaciones del suministro eléctrico y las opciones adicionales seleccionadas.

DV90F5E6HGW-03297H-06_ES_150706.indd Sec4:35 2015-07-06 1:08:31

SAMSUNG

¿PREGUNTAS O COMENTARIOS?

País	LLAME	O VISITE NUESTRA PÁGINA WEB
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support

DC68-03297H-06